

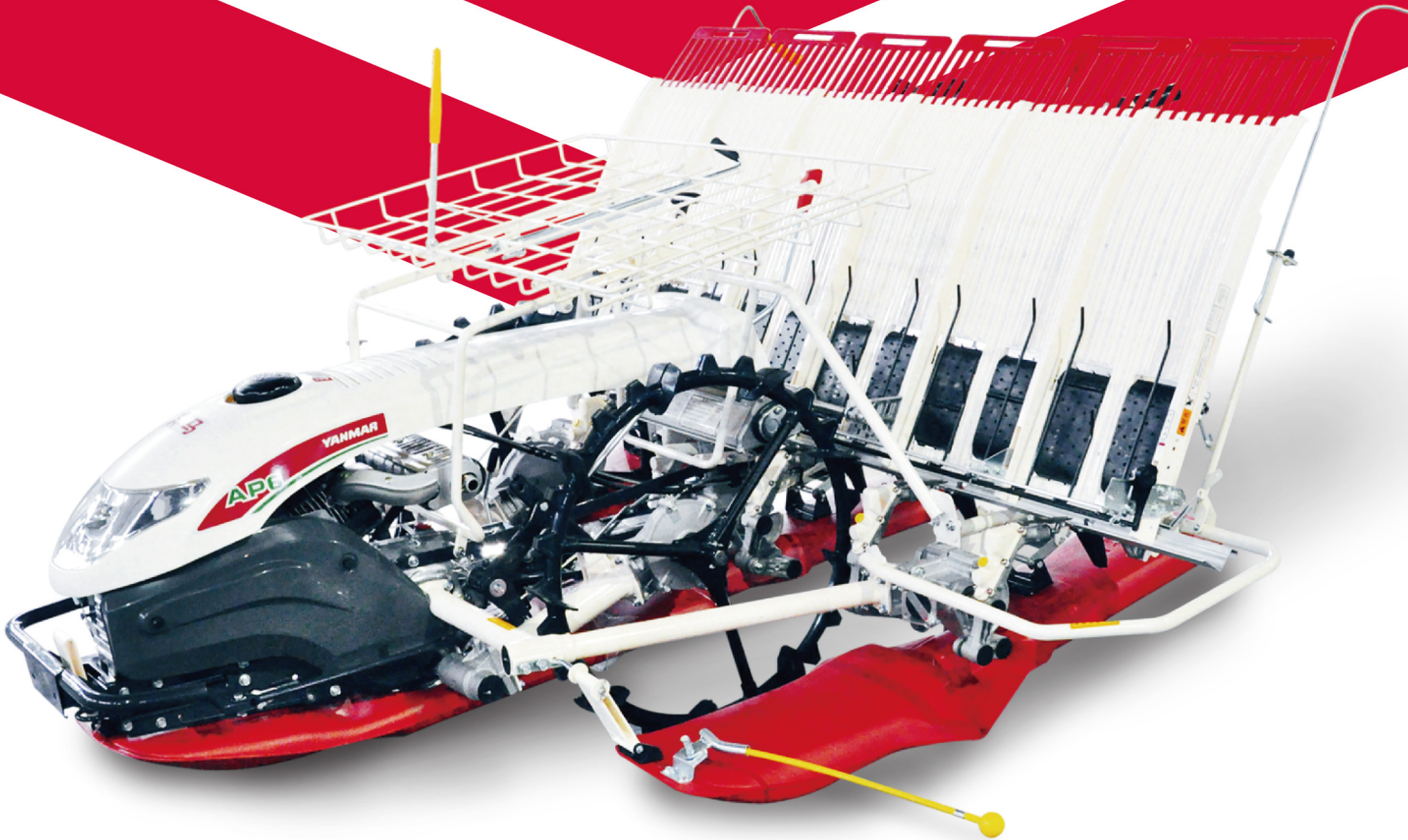


YANMAR

20th
ANNIVERSARY
Agricultural Equipment · China

洋马手扶式插秧机

AP4 / AP6
4行式 / 6行式



主要技术参数

型 号			AP4型		AP6型	
类 别			2ZQS-4		2ZQS-6	
机器尺寸	总长 (mm)		2180		2180	
	总宽 (mm)		1500		2150	
	总高 (mm)		1034		1034	
机身重量 (kg)			151		186	
发动机	型号名称		MZ175			
	种类		空冷四冲程OHV汽油发动机			
	排气量 (cc)		171			
	标定功率 转速；kW(PS) r/min		2.6(3.5) 3000			
	使用燃料		汽车用无铅汽油			
	燃料油箱容量 (L)		4			
	启动方式		手拉线启动			
行走部	机体上下调节		油压式上下+摆动（6行式选配：油压自动摆动）+3档高度调节			
	车轮 (mm)		橡胶凸缘车轮外径660			
	变速档数 (档)		前进2档（插植1档、行走1档）、后退1档			
插植部	插植方式		曲柄摇杆式			
	插植行数 (行)		4		6	
	插植行距 (cm)		30			
	插植株距 (cm)		22 , 17 , 15 , 12			
	插植株数 (株/3.3m²)		50 , 65 , 75 , 90			
	插植深度 (mm)		15,20,25,30,35,40 (6段调节)			
	穴株数	横送 mm/次数	11/26回；14/20回；16/18回, (20/14选配)			
		纵送 mm	8-17 (10段手柄调节)			
秧苗条件	叶龄 (叶)		幼苗 2.0~2.5、中苗 2.5~4.5			
	苗高 (mm)		幼苗 80~150、中苗 150~250			
预备用秧苗搭载数 (箱)			3			
作业速度※ (m/s)			插植	0.38-0.76		
			行走	0.72-1.54		
			后退	0.18-0.36		
作业效率※ (理论值) (亩/小时)			~2.09		~4.8	

※根据田块条件不同有所变化

●本册产品介绍仅供参考，实际功能与参数配置以随机说明书为准；

■ 请向洋马特约销售服务店咨询...



扫一扫,关注洋马农机官方微信,尊享洋马公司、产品、服务、部品等信息。

⚠ 注意安全

- 使用时，请仔细阅读使用说明书，务必正确使用。
- 超负荷使用会缩短机器的寿命，发生故障、事故。
- 为了事先防止故障、事故的发生，请务必定期检修。

洋马农机(中国)有限公司

YANMAR AGRICULTURAL EQUIPMENT (CHINA) CO.,LTD.
地址：中国江苏省无锡新吴区黄山路8号 邮编：214028
电话：(0510)85216877 85216887(销售专线) 400-808-9882(服务专线)
传真：(0510)85215972 电子邮件：sales@yanmar.cn
<http://www.yanmar-china.com/cn/>
本册解释权归洋马农机(中国)有限公司所有

2018年1月印刷

大动力，低油耗 —— 发动机

稳定 节能

OHV 汽油发动机

■ 稳定可靠，确保高效持续的作业，在烂田中也能发挥自如。



配备了OHV汽油发动机，具有高效率，低油耗等特点。

106mm的大直径加油口设计。4升大容量燃料油箱，加油省时便捷。



依据人体工程学原理设计 浅植、轻便、可靠

(人性化作业方式)

良好的烂田适应性和田间通过性 —— 行走系统

平稳 易控



• 车轴箱传动，稳定可靠
• 大直径车轮通过性好

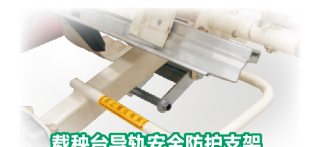


根据作业条件可选择三级离地间隙。



稳定的传动系统

采用了轴与齿轮的传动设计，确保动力传输的稳定可靠。



载秧台导轨安全防护支架

导轨外侧加装防护支架，可有效避免异物的碰撞。

插秧精确稳定，转向轻松 —— 机械平衡装置

浅植 精准

■ 转向轻松，作业直线性好。



独特的液压结构，机器作业时浮船可感应田块高低变化，控制底盘离地间隙。

独特的车轮摆动结构，根据田块泥基变化，手动扶持调节车轮上下，保持秧台水平。



满载秧苗状态下整机重心

扶持作业轻松

重心力臂变化小 水平作业操控轻松

升降回转点

空载状态下整机重心

轮轴：整机重心平衡点

■ 机具中西重心优化、轻松作业，满载秧苗与栽秧苗（AP6备苗台可调）重心力臂变化小，水平作业操控轻松。 ◆ 图样以AP4为例，AP6似同

轻松、便捷、人性化设计 —— 操作系统

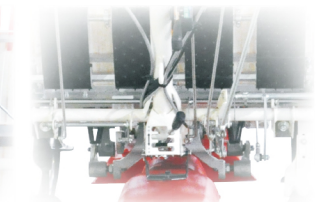
便捷 省力



划线装置的标准配置
配备拉杆式左右划线杆，简单实用。



整机操控手柄集约化
• 将传统操作连线束连杆化、集约化，便于操控。
• 独特的机体升降连动手柄可自由调节机体上下。



取秧量便利的调节方式
纵向取秧量手柄10级变换，使用方便。

轻松、省时 —— 便捷的维护保养结构

省时 轻松



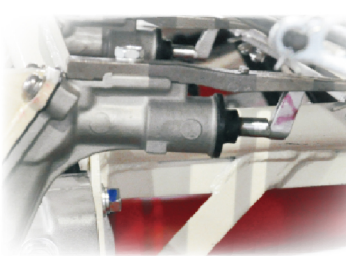
■ 皮带式输送
• 皮带式输送，送苗稳定可靠



■ 插秧深度分级调节
• 根据作业面湿烂情况调整浮船，使秧苗插植时紧贴泥面。



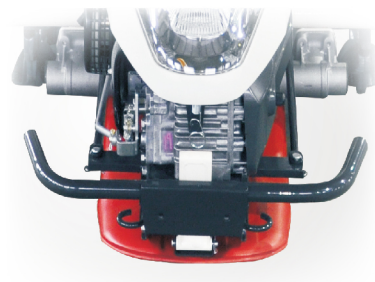
■ 株数调节手柄
• 四级调节插植株数，手柄操控便捷，无需更换齿轮。
• 株数调节时无需工具。



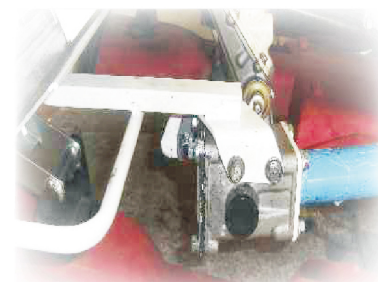
■ 合金秧爪
• 采用高强度耐磨的合金秧爪。摇臂配重——插秧平稳



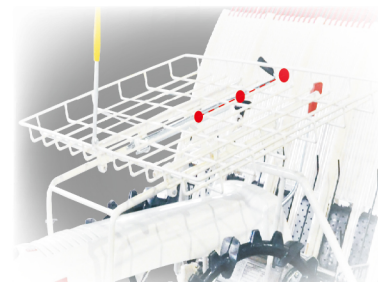
机体罩壳
可分离前机罩和侧盖板



浮船结构
浮船结构更适宜排除淤泥



箱体注油
便捷维护



预备载秧台
(AP6) 三段位移动载秧台



载秧台延长板